

WHAT IS CLAIMED IS:

1. 偏光板の貼り付けに使用されるアクリル系の粘着剤であつて、その粘着剤を塗工後1ヶ月室温で放置した後と、更に80℃で500時間加熱後における粘着剤のゲル分率の差が5%以内であることを特徴とする偏光板用粘着剤。
2. 粘着剤中に過酸化物成分を含まない請求項1記載の偏光板用粘着剤。
3. 請求項1記載の偏光板用粘着剤からなる粘着剤層を、偏光板又は偏光板を含む積層体の少なくとも1層に有する光学部材。
4. 前記偏光板又は偏光板を含む積層体が、偏光板、反射型偏光板、半透過層型偏光板、偏光分離偏光板、又はそれらと位相差板を積層してなる積層体である請求項3記載の光学部材。